リンナイ

保証書付取扱説明書

「壁かけタイプ」 温水式浴室暖房乾燥機

家庭用

くはいること



型式

RBH-W413K

HBD-4105AUSK



詳しいもくじは 2ページを ご覧ください

•ご愛用の皆様へ

このたびは、浴室暖房乾燥機をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

- ●ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき安全に正し くお使いください。
- ●幼いお子様にはさわらせないでください。
- ●この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。 内容をよくご確認のうえ、大切に保管してください。
- ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にて再購入してください。
- ●この機器は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
- ●この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方をされますと 著しく寿命が縮まります。

+ ,	<	15
7		

	U		0		
機能と特長	•••••	• • • • •	•••••	•••••	1
安全上のご注意	••••••	• • • • •	• • • • •	•••••	З
各部の名称とは	たら	ŧ	•••••	• • • • • • • •	10
お使いになる前	の準備	前 …	•••••	• • • • • • •	13
浴室の温度を調	節 …	• • • • •	•••••	• • • • • • •	17
浴室で乾燥	• • • • • • •	• • • • •	•••••	• • • • • • •	23
風向きの調節・	• • • • • • •	• • • • •	•••••	• • • • • • •	27
浴室の換気	•••••	• • • • •	•••••	• • • • • • • •	···· 28
知っておいてく	ださい	۰۰۰ ۱٫	•••••	• • • • • • •	29
ご参考に	•••••	• • • • •	•••••	• • • • • • • •	···· 34
保証書		• • • • •	• • • • • •		裏表紙

Rinnai

機能と特長

● 一年中快適な入浴ができる機能を備えています。

暖房

寒い時期、入浴前に浴室 を暖めたり、入浴中の暖 房ができます。

くわしくは 17ページ



予約暖房

入浴時間に合わせて、 浴室暖房が予約できま す。

くわしくは、 19ページ



涼風

送風と換気で、暑い時期快 適に入浴できます。

くわしくは 21ページ



● 浴室の換気機能を備えています。

換気

浴室の換気扇としてご使用 できます。

くわしくは 28ページ

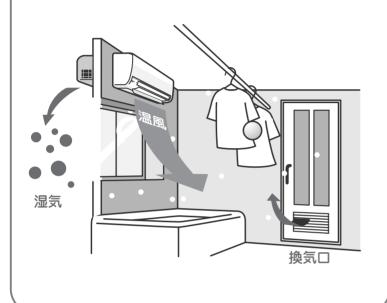


● 浴室の乾燥、衣類乾燥などの 機能を備えています。

乾燥

くわしくは 第23ページ

洗濯物を乾かす他、浴室 を乾燥させ、カビの発生 などを抑えます。



詳細もくじ

●機能と特長	1
●安全上のご注意	3
●各部の名称とはたらき	10
*	10
<u> </u>	11
●お使いになる前の準備	13
リモコンの準備	13
電池の交換	13
リモコンホルダーへの付けかた/外しかた	14
暖房・涼風運転の前に	15
	15
乾燥運転の前に	16
●浴室の温度を調節	17
浴室を暖める(暖房運転)	17
予約暖房運転をする	19
浴室を快適にする(涼風運転)	21
●浴室で乾燥	23
 乾燥運転をする	23
上手な衣類乾燥のしかた	25
衣類量の目やす	26
乾燥時間の目やす	26
ゆっくり乾燥運転について	26
●風向きの調節	27
風向切替 (ルーバーの動作) をする	27
●浴室の換気	28
 換気する	28
●知っておいてください	29
 日常の点検とお手入れ	29
リモコンのお手入れ	29
エアフィルターのお手入れ (1カ月に1回程度)	29
	30
故障かな?と思ったら	31
リモコン関連/風量関連	31
温度関連/乾燥関連/換気関連	32
音関連/その他	33
エラー表示について	33
●ご参考に	34
仕様	34
寸法図	35
アフターサービス	36
●保証書 裏 え	長紙

安全上のご注意。必ずお守りください。

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々 への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その 表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

表示	意味
⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を表しています。
企注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみ の発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。







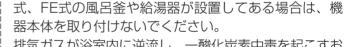
般的な禁止

CF、FE式風呂釜とは併設禁止。

で自身で機器の設置および付帯設備工事はし ない。

機器の設置・移動および付帯 設備工事については必ずお 買い上げの販売店またはも よりの当社の支社、支店、営 業所、出張所に依頼し、安 全な位置に正しく設置して 使用してください。





排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすお それがあります。

浴室内または、浴室に隣り合わせている脱衣室などにCF



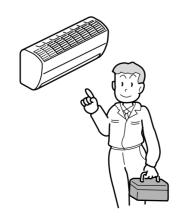


ご自身で機器を分解・修理・改造をしない。

お客様ご自身では絶対 に工具を使用して分解 したり、修理・改造は 行わないでください。 思わぬ事故や故障の原 因になります。







低温やけどに注意。

長時間にわたり直接温風を身体にあてない。

脱水症状や低温やけどの原因になります。特に次のよう な方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげるこ とが必要です。

- ・乳幼児や自分の意思で体を動かせない方
- ・疲労が激しい方 ・皮膚の弱い方
- ・皮膚感覚の弱い方
- ・お酒や睡眠薬を飲まれた方



⚠警告

浴室以外に機器を設置しない。

故障や思わぬ事故の原因になります。



頭髪や身体を乾かすために使用しない。

脱水症状や低温やけどの原

因になります。





異常音、水漏れ、臭気など異常を感じた場合は ただちに運転を中止する。

「**故障かな?と思ったら**」(31ペ ージ) にしたがって処置をして ください。



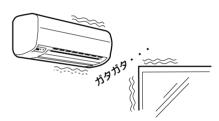
中止する

地震・火災など緊急の場合の処置。

地震・火災など緊急の場合はただちに使用を中止し、 熱源機の取扱説明書にしたがって正しい熱源機の停止 操作を行ってください。



中止する



引火、爆発のおそれのあるものの使用禁止。

α?

ベンジン・ガソリン・ス プレー缶やカセットボン べなどを機器の近くに置 いたり、使用したりしな い。火災や爆発のおそれ があります。



食用油、機械油、パーマ液、ドライクリーニン グ油、ベンジンやシンナー、ガソリンなどが付 着した衣類は洗濯後でも絶対に乾燥しない。

油の酸化熱による自然 発火や引火のおそれが あります。



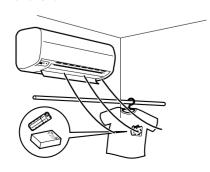


ポケットなどにライターやマッチなどの可燃物 が入っていないことを確認する。

火災のおそれがあります。



確認する



機器や物干しバーにぶらさがったり、異常に重 いものを干したりしない。

思わぬ事故につながります。





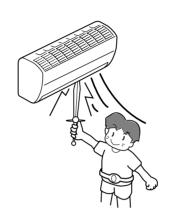
安全上のご注意

<u>八</u>注意</u>

運転中に温風吹出口や空気吸込口などに指や棒を入れない。

内部でファンが高速回転 しています。特に小さな お子様がいるご家庭では 注意してください。けが や故障の原因になりま す。





機器やリモコンに故意にお湯や水をかけない。 思わぬ事故や故障の原因になります。



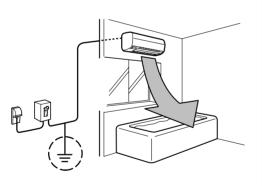


アース必要。

この機器はアース線が必要です。正しくアースされているか確認してください。また、アース線はガス管・水道管・避雷針・電話のアース線には接続しないでください。 万一、機器が故障した場合、感電の原因になります。



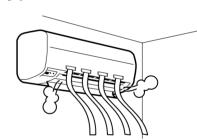
アース線を 確認する



温風吹出口や空気吸込口に紙、布、異物などを入れたり、開口部をふさいだりしない。

故障の原因になります。

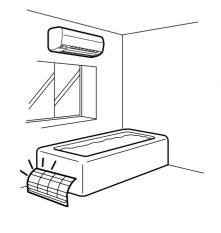




フロントカバーやフィルターをはずして運転しない。

故障の原因になります。



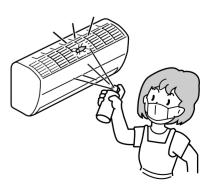


機器、リモコン、物干しバーに防力ビ剤、塩素 系洗剤をふきかけない。

万一、かかったとき はすぐに水でぬらし た布で拭き取ってく ださい。サビ、故障 の原因になります。



禁止



機器などの掃除をするときは、足元に十分注意 する。

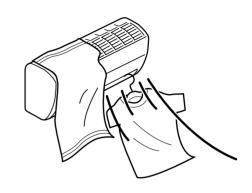
すべりやすいスリッパをはい たり、不安定な踏台を使用し ないでください。また、浴槽 の縁や風呂蓋の上にのらない でください。転倒やけがの原 因になります。





機器に洗濯物をぶら下げない。

けがや故障の原因になります。







お手入れ前には必ず運転を停止する。

内部でファンが高速回転しているため、けがのおそれが



あります。

凍結予防運転

- 気温が低くなったときの温水配管の破損を防止するた め、浴室暖房乾燥機が停止中でも、熱源機内蔵の温水 循環ポンプを自動的に運転し、配管内に温水を循環さ せます。
- ●冬期には、熱源機・浴室暖房乾燥機とも電源を切らな いでください。凍結予防運転ができなくなり機器が破 損することがあります(詳しくは、熱源機の取扱説明 書をご覧ください)。



お願い

- ●小さなお子様がリモコンで遊んだり、いたずらをしないようご注意する。 思わぬ事故の原因となります。
- ●動植物に温風や送風を直接あてない。 動植物に悪影響をおよぼす場合があります。
- ●食品・動植物・精密機械・美術品の保存や船舶・車への搭載など特殊用途には使用しない。 それらの家財や商品の品質が低下する原因になります。
- ●暖房、乾燥の運転中や運転直後は温風吹出口(ルーバー)に手をふれない。 温風吹出口(ルーバー)が高温になっているため、手をふれないようにご注意してください。

安全上のご注意

お願い

●室内に化粧品を放置しない。

クリーム・ゼリー状の化粧品類は人体の体温になじみやすくなるように作っているため、体温以上の温度になると変質するおそれがあります。

●風向調節(上下風向切替)はリモコンで操作する。

手でルーバーを動かすと正しい位置からずれたり、機器の故障の原因になります。 (**「風向きの調節」**27ページを参照してください)

●この製品は家庭用です。

業務用のような使い方をすると機器の寿命を著しく縮めます。

- ●事故防止のため、この機器専用の付属品、別売部品以外は使用しないでください。
- ●雷が発生し始めたときは、すぐに使用をやめ、屋内ブレーカーを『OFF』にしてください。 機器の故障の原因になります。
- ●乾燥・換気運転時は浴室に設けられている自然換気口(吸気口)を閉じないでください。
- ●入浴中や洗濯物を干したままで換気運転をすると、寒い時期は結露水が滴下する場合がありますのでご注意ください。
- ●入浴後は必ず換気運転を行ってください。

水滴がついたまま長時間運転を行わない場合、カビの発生の原因となります。浴室および機器を良好に保 つために必ず換気運転を行ってください。

- ●機器のお手入れは手袋など指先を保護し、機器が十分冷えてから行ってください。 けがややけどをするおそれがあります。
- ●ルーバーの吹き出し方向は、必ず洗濯物に温風があたる角度に調節してください。吹き出し角度によって乾燥時間が異なります。
- ●発泡性の入浴剤をご使用の場合、機器に入浴剤の色がつくことがありますが、ぬれた布で拭き取れば落ちます。
- ●入浴剤をご使用の場合、入浴剤の色がついた水滴が機器本体から落ちることがあります。
- ●各運転モードのボタンを押してから、機器が運転を開始するまで、数分かかることがあります。
- ●エアフィルターに水滴やほこりが付着した状態で機器を運転すると、吹出口よりファンのバサバ サ音が発生することがあります。
- ●旅行などで長期使用しない場合は、リモコンの電池を外してください。 リモコンに電池を入れる場合は、「リモコンの準備」(13ページ)を参照してください。
- ●リモコンは防まつタイプですが故意に水をかけないでください。 故障の原因になります。
- ●リモコンは分解したり、乱暴に扱わないでください。 故障の原因になります。

長期使用製品安全表示制度に関するお願い

●長期使用製品安全表示制度について

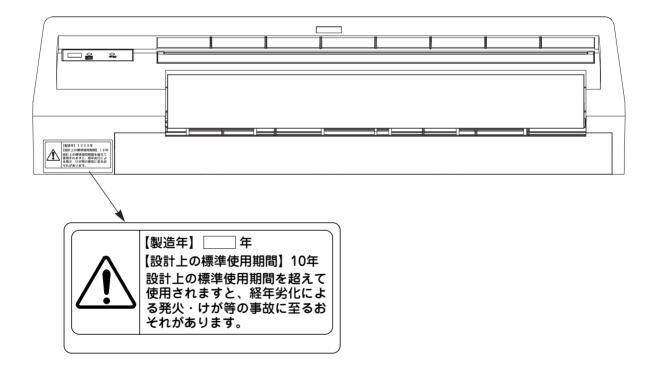
- ●長期使用製品安全表示制度とは「消費生活用製品のうち長期に亘り使用される製品の中で、経年劣化による重大事故発生率は高くはないものの、その残存台数が多く、長期間使用されることが多いために、経年劣化による重大事故が一定程度発生している製品について、製造・輸入業者が、経年劣化によるリスクの注意喚起を行う表示をすることにより、消費者に適切な行動を促す制度です。」
- ◆本機器は長期使用製品安全表示制度で指定された対象製品です。

●機器への表示について

● 長期使用製品安全表示制度の対象製品は、機器本体に製造年・設計上の標準使用期間および長期使 用時の注意喚起文を表示することになっています。

機器下部に下記項目が表示されていますので、確認してください。

※お客様ご自身でラベルをはがさないでください。



安全上のご注意

●設計上の標準使用期間について

- この機器は、設計上の標準使用期間※を10年と算定しております。
 - ※設計上の標準使用期間とは、標準的な使用条件(下記の「設計上の標準使用期間の算定根拠について」を参照)で適切な取り扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間で、機器ごとに設定されるものです。保証書にある無償修理期間とは異なるものですのでご注意ください。

●設計上の標準使用期間の算定根拠について

● この機器の設計上の標準使用期間は、製造年を開始時期とし、社団法人日本ガス石油機器工業会が 定める使用条件に従って以下の標準使用条件を想定して耐久試験を行い、経年劣化により安全上支 障が生ずるおそれが著しく少ないことを確認した時期を終了時期として設定しています。

標準使用条件

家族構成		4人世帯		
	電圧		100V	
	周波数	50Hz/60Hz		
環境条件	温度		20℃	
	湿度	65%RH		
	設置条件	標準設置		
負荷条件		\tau_	它格負荷	
		暖房時間	181時間/年	
想定時間	1年の使用時間	乾燥時間	325 時間/年	
	は同一一十八次出の回り	涼風時間	120時間/年	
		換気時間	1460時間/年	

- ※使用頻度、使用環境、設置条件が上記標準的な使用条件と異なる場合、または本来の目的以外の方法で使用された場合は、記載の設定標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起きる可能性があります。
- ※設計上の標準使用期間は、製品を保証する期間ではありません。

各部の名称とはたらき

温水式浴室暖房乾燥機の各部のなまえとはたらきをご紹介します。

本 体

本体表示部

リモコン受光部 リモコンの操作信号を受光する部分です。リモコンの送信部を本体受光部に向けて操作してください。 『重転 予約 給水

運転ランプ

緑色点灯時:正常に運転しています。 **緑色点滅時**:機器本体の異常などです。

以下の状態になった場合は、「**故障かな?と思ったら**」 (33ページ:エラー表示について)をよくお読みください

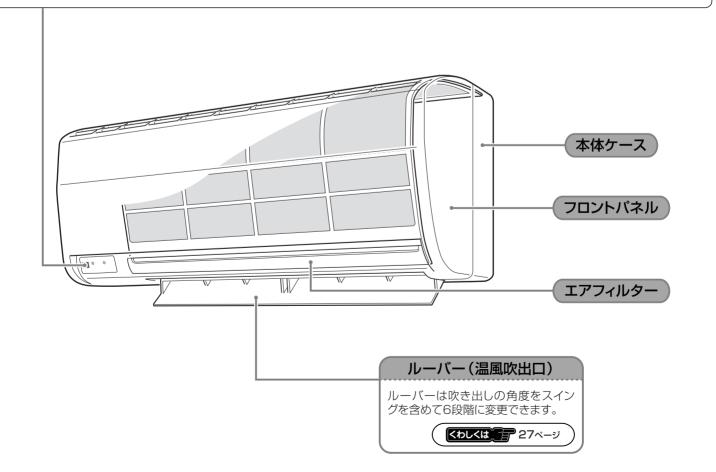
- ランプの緑色点滅…機器本体の異常
- ランプの赤色点灯…循環水の不足
- ランプの赤色点滅…熱源機の異常

※熱源機の種類によっては、異常ランプで表示しない 場合もあります。

予約暖房ランプ

橙色点灯時: 予約暖房運転の待機中です。

くわしくは 3 19ページ



各部の名称とはたらき

リモコン(操作部)

運転モード表示部 各モード(暖房・涼風・乾燥・ 換気)の設定時間、室温、風向 (ルーバー角度)を表示します。 くわしくは 12ページ

温度設定ボタン

暖房時の温度設定に使用します。 「高」・「中」・「低」3種類の温度が 選択できます。

くわしくは 3 18ページ

乾燥ボタン

衣類・浴室の乾燥時に使用します。「ス ピード乾燥」・「乾燥」・「ゆっくり乾燥」 の3つのモードが選択できます。

くわしくは 第23ページ

予約ボタン

浴室の予約暖房時に使用します。

くわしくは 3 19ページ

換気ボタン

換気運転時に使用します。

くわしくは 28ページ

時間設定ボタン

各モード (暖房・涼風・乾燥・換 気)の時間設定に使用します。

送信部

リモコンの操作信号を発信します。 本体のリモコン受光部に向けて操 作します。

> モード 涼風暖房

スピードゆっくり乾燥

風量 標準強弱微 温度高中低□□奈 風向 12345スイング

暖层 温度 高/中/低 強/弱/微

予約 換気 涼風 設正/解除

時間設定

風害

停止

暖房ボタン

浴室の暖房運転に使用します。 「強|・「弱|・「微|の3種類の風速 が選択できます。

くわしくは 三 17ページ

涼風ボタン

浴室の涼風運転に使用します。 「強」・「弱」2種類の風速が選択で きます。

くわしくは 第21ページ

風向ボタン

暖房・涼風・乾燥運転中に風向 (ルーバー角度)を切り替えるとき に使用します。6段階(スイング含 む)の風向が選択できます。

くわしくは 27ページ

停止ボタン

各干ード(暖房・涼風・乾燥・換 気)の運転を停止します。

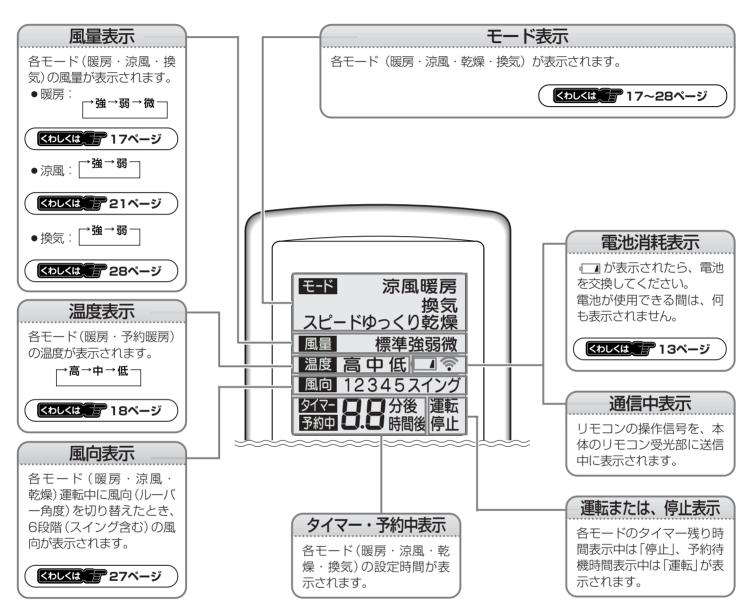
リモコンくさり

(M)

万一、リモコンを落としてしまったとき、 破損を最小限に押えるためのくさりです。

※上のイラストは説明のためのもので、実際の運転状態を示すためのものではありません。

リモコン(運転モ<u>ード表示部)</u>



※上のイラストは説明のためのもので、実際の運転状態を示すためのものではありません。

お願い



リモコンに故意に水をかけたり、水につけたりしない。

●防まつ型ですが、多量の水は故障の原因となります。



リモコンは本体に向けて操作する。

●各スイッチを操作するときは、リモコンを本体に向けて操作してください。



リモコンの信号を受信できない(「ピッ」「ピー」音がしない)場合は、リモコンを本体に近づけて操作する。

本体の近くに照明が設置されていると、まれにおこる現象です。

● それでも受信できない場合、明るさ調整のできる照明であれば、照明をやや暗くして操作してください。

お使いになる前の準備

リモコンの準備

リモコンの電源は、単4乾電池です。リモコン表示部に □ が表示されたとき(12ページ)は、電池を交換してください。また、リモコンを使用しない場合は、リモコンをリモコンホルダーに正しく取り付けてください。

●電池の交換

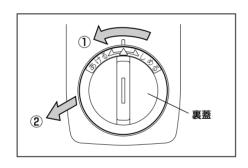
リモコンの電池を交換した場合、各モードの設定はすべて初期設定値(工場出荷時)に戻ります。各運転 モードで設定し直してください。

⚠注意-

- ●アルカリ電池とマンガン電池など異種の電池や新しい電池と古い電池を併用しないでください。
- **●リモコンを破棄する際は、乾電池を抜いてください。**入れたまま破棄すると、火災の原因となります。

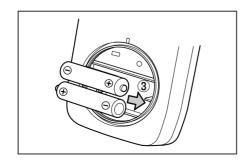
1 裏蓋を取り外す。

- ①裏蓋を手で**「あける」**の方向へゆっくり回す。(裏蓋は1回転ほど回すと外れます)
- ②裏蓋を取り外す。



2 乾電池を入れる。

- ③電池(単4乾電池2本)を入れる。
 - リモコン本体に表示してある⊕ ⊝ の方向に合わせて正しく入れてください。



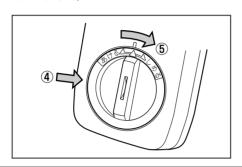
補足

● 裏蓋を外すときは、リモコンに付いている水 滴を十分に拭き取ってから取り外してくださ い。

電池交換の際は、2本とも新しい乾電池に交換してください。乾電池の寿命は、乾電池の 種類によっても異なりますが、通常1年を目 やすにしてください。

3 裏蓋を取り付ける。

- ④乾電池がしっかりセットされていることを確認し、裏蓋をかぶせる。(裏蓋の▲とリモコン本体の ■を合わせた位置から閉めてください。)
- ⑤裏蓋を手で「しめる」の方向へゆっくり回す。(裏蓋は1回転させると▲と ■の位置が合ったところで止まります。)



補足

- ●裏蓋は傾いた状態で閉めないでください。裏 蓋が破損する場合があります。
- ●裏蓋の内側の水滴を十分に拭き取ってから取り付けてください。

●リモコンホルダーへの付けかた/外しかた

リモコンホルダーに取り付ける

1 リモコンを取り付ける。

- ①「リモコンくさり」をホルダー下部に収納しなが ら、リモコン下部をホルダーに入れる。
- ②リモコンの下部がホルダーに入ったら、上部を押す。
 - 「カチッ」と音がしたら、リモコンは左右のツメで固 定されます。



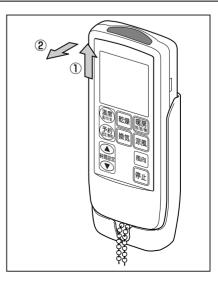
リモコンホルダーから取り外す

1 リモコンを取り外す。

- ①リモコンを上部に持ち上げる。
- ②手前に引き出す。

⚠注意

●リモコンを使用しないときは、必ずホルダーに入れてください。チェーンを外したり、ホルダーから外して放置したり、棚などに横置に放置しないでください。リモコンの故障の原因となる場合があります。



お使いになる前の準備

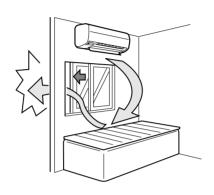
暖房・涼風運転の前に

暖房運転(暖房・予約暖房)や涼風運転をする前に、必ず確認してください。



浴室の窓とドアを閉める。

暖かい空気が逃げないように、必ず浴室の窓とド アを閉めてください。

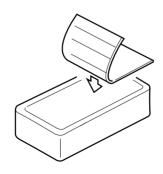


換気運転の前に

換気運転をする前に、必ず確認してください。



浴槽に、水またはお湯が残っ ているときは、浴槽に蓋をす る。



補足

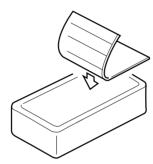
●浴室の給気口を十分に開けてください。また、 給気口がない場合は、ドアを少し開けてくだ さい。

乾燥運転の前に

乾燥運転(浴室や衣類の乾燥)をする前に、必ず確認してください。また、衣類を乾燥する場合、洗濯物の扱いについては「上手な衣類乾燥のしかた」(25ページ)を参照してください。

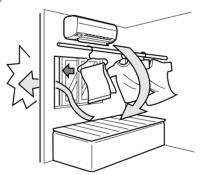
1 浴槽の蓋をする。

浴槽の水を抜き、蓋をしてください。



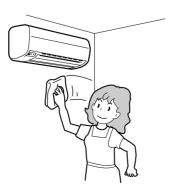
2 浴室の窓とドアを閉める。

浴室の窓とドアを閉めて、温風が逃げないように してください。



3 浴室の湿気を拭き取る。

浴室の内部が水でぬれている場合は、あらかじめ換気 (28ページ) しておくか、雑巾などで拭き取ってください。



補足

お湯が残っていない場合でも、蓋をした方が 早く乾燥できます。

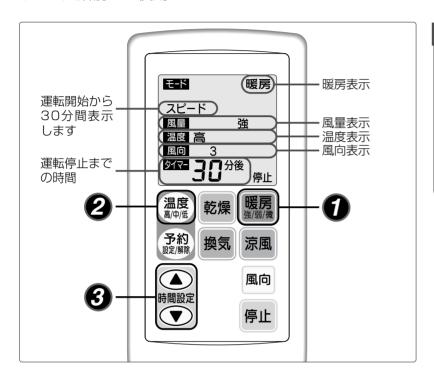
●浴室の給気口を十分に開けてください。また、 給気口がない場合は、ドアを少し開けてくだ さい。

● 水滴が付いたままで乾燥すると、乾燥時間が 長くなります。

浴室の温度を調節

浴室を暖める(暖房運転)

温風で浴室を暖め、入浴時に感じる肌寒さを和らげます。冬の一番風呂のように浴室が冷えているとき など、入浴前にご使用ください。



補足

- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてくだ さい(15ページ)。
- 温風吹出し方式による暖房のため、浴室内上 下の温度差によって足元が寒く感じられるこ とがあります。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体 の変更したい機能のボタンを押すことによ り、新しい機能で運転が開始されます。

リモコンを本体に向けて、



を押す。

ブザーが「ピッ」と鳴り、

機器本体 [運転]ランプが点灯(緑色)。

「スピード暖房」モードで暖房運転が開始さ れます。

を押すたびに

と風量が切り

替わります。

補足)

- ◆ 冷風防止機能により、温水の温度が十分上が るまでは風が出ません。
- 運転開始直後は [スピード暖房] 運転でスター トします。開始30分後または、室温が設定温 度になったときに、通常の暖房運転に戻りま す。(リモコンの表示は通常の暖房運転に戻っ ても30分間は「スピード暖房」を表示します。)
- 浴室が冷えている場合は、入浴前にあらかじ め暖房運転「強 | を長めにしてください。暖房 運転「弱」では暖まるのが遅くなります。短い 時間では浴室内の壁が十分暖まらない場合が あり、肌寒く感じられることがあります。
- 入浴中に暖房運転をした場合、温風が直接身 体にあたると肌寒く感じられることがありま す。入浴中は風量を「弱」、風向を身体にあた らない方向へ切り替えてのご使用をおすすめ します(27ページ)。風があたり不快と感じ る場合はご使用をお控えください。
- 運転音は周囲の壁に反響してより大きく感じ る場合があります。
- 風量について

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
風量	強	強



温度 を押し、室温を調節する。

(温度) を押すたびに □ ○高→中→低□ と表示が切り替わります。

ボタン	設定時間(範囲)	設定時間(単位)
(増える)	5分~1時間まで	
(減る)	1時間~6時間まで [└ ○.5時間(30分)刻み

運転時間が設定されます。

設定時間が終了すると ……

機器本体 [運転]ランプが消灯。

約2分後に暖房運転を停止します。

補足

- 温度が上がりにくい場合は「高」、温度が上が りすぎる場合は「低」でご使用ください。「低」 でも、暑く不快と感じる場合は、ご使用をお 控えください。
- 浴室の種類・大きさ・季節などによって、設 定温度が「中」・「低」でも暖まりすぎる場合 は、ご使用をお控えください。
- 浴室内上下の温度差により、足元が寒く感じられる*こと*があります。
- 運転開始時は、初めてご使用のときは「高」、 次回からご使用のときは前回の設定温度にな ります。
- 約2~3分後に、温風が吹き出して暖房運転 が開始されます。
- ●リモコンの [タイマー] 表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。
- 運転時間を変更したいときは
 - ▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。
- 運転時間について (NITの時間で選売を開始)

(以下の時間で運転を開始します)

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
運転時間	30分	前回の設定時間

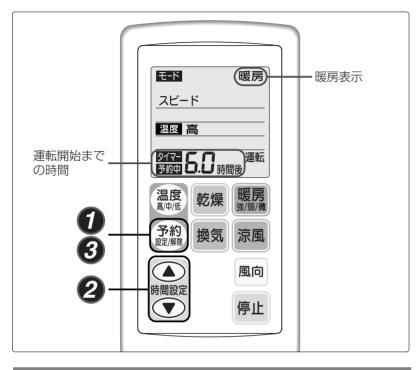
- 設定時間が終了したあと、機器本体の運転は 機器を冷やすためにしばらく運転してから (約2分後)停止します。
- ●途中で停止したいときは

摩止を押してください。本体機器の[運転]ランプが消灯し、ブザーが「ピー」と鳴り暖房運転を停止します。

浴室の温度を調節

●予約暖房運転をする

冬場などの寒い時期、入浴前に浴室を暖めたいときなど、入浴時間に合わせて自動的に暖房運転ができます(予約暖房運転)。



■補足

- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください(15ページ)。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体 の変更したい機能のボタンを押すことによ り、新しい機能で運転が開始されます。

〈例〉「5.0」(6時間後)に暖房運転をスタートする場合



予約を押す。

「予約中」と「待機時間表示」「温度表示」が点滅します。

② ●・▼ を押し、予約時間を設定する。

5.0が表示され、時間が設定されます。

ボタン	設定時間(範囲)	設定時間(単位)
	5分~1時間まで [
(増える)	1時間~10時間まで [0.5時間(30分)刻み
(減る)	10時間〜24時間まで [□ 1時間刻み

留 ^{温度} を押し、室温を調節する。

補足

- ●連続して10秒間、時間設定の操作をしない と、表示が消え、予約時間がキャンセルされ ます。
- 予約待機・予約暖房運転時間について (以下の時間で開始します)

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
予約待 機時間	8時間	前回の設定時間
暖房運転時間	2時間	2時間

4

リモコンを本体に向けて、

予約設定/解除を押す。

ブザーが[ピッ|と鳴り、

① 機器本体 [予約] ランプが点灯(橙色)。 予約運転待機中になります。

6時間経過すると …

② 機器本体 [予約] ランプが消灯。

機器本体 [運転]ランプが点灯(緑色)。

「スピード暖房」の設定で予約暖房運転 を開始します。

2時間経過すると …

③ 機器本体 [運転]ランプが消灯。

約2分後に暖房運転を停止します。

補足)

● リモコンの [タイマー予約中] 表示は、予約暖 房待機時間中は運転開始までの残り時間を、 暖房運転中は暖房運転の残り時間の目やすを 表示します。

予約の解除について

予約待機中に か を押してください。[予約] ランプが消灯し、暖房予約運転が解除されます。

● 予約待機中の操作について

予約待機中に暖房または、他の機能を運転するときは、運転したい機能のボタンを押して 運転します。停止ボタンを押すと停止し、予 約待機の表示に戻ります。運転中に予約待機 時間が経過すると、予約暖房運転に切り替わ ります。

● 予約待機中の予約内容の変更について

待機中は、予約内容の変更(設定時間の変更)はできません。変更するときは、一度予約を解除し再度予約し直してください(すべてのモードの運転中に解除、再度予約をすることができます)。

運転時間を変更したいときは

- 暖房予約で暖房運転をさせたときの暖房運転 時間は2時間に設定されています。
- 運転時間の設定は、暖房運転が始まってから 行ってください。予約待機中は運転時間の設 定はできません(運転時間の変更は18ページ ③を参照してください)。
- ▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。
- ●設定時間が終了したあと、機器の運転は機器 を冷やすためにしばらく運転してから(約2分 後)停止します。

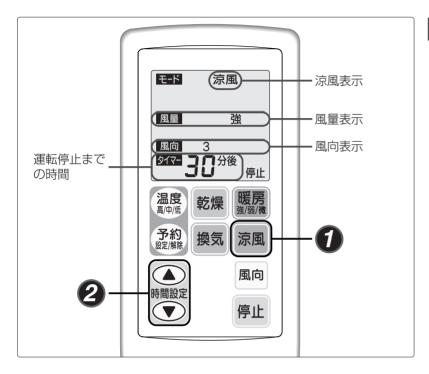
● 途中で停止したいときは

摩止を押してください。本体機器の[運転]ランプが消灯し、ブザーが「ピー」と鳴り暖房運転を停止します。

浴室の温度を調節

浴室を快適にする(涼風運転)

送風と換気で浴室の湿度が下がり、快適に入浴できます。夏場の暑い時期にご使用ください。



■補足

- 入浴後は浴室内と機器内のカビ防止のため、 換気運転(28ページ)を行ってください。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体 の変更したい機能のボタンを押すことによ り、新しい機能で運転が開始されます。

1 リモコンを本体に向けて、

^{涼風} を押す。

ブザーが「ピッ」と鳴り、

機器本体 [運転] ランプが点灯(緑色)。 風量「強」で涼風運転が開始されます。

凉風 を押すたびに 3強 → 弱 と風量が切り替わります。

補足

- ●暖房運転および乾燥運転直後に涼風運転にした場合は、機器が冷えるまでしばらくは温風がでます。2~3分待つと機器が冷え涼風になります。
- 換気ファンは10秒程遅れて運転を開始します。

風量について

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
風量	強	前回の設定風量

② ●・▼ を押し、運転時間を設定する。

ボタン	設定時間(範囲)	設定時間(単位)
	5分~1時間まで □	└ ☆> 5分刻み └
(増える)	1時間~10時間まで □	☆ 0.5時間(30分)刻み
(減る)	10時間~12時間まで [- - - - - - - - - - - - - - - - - - -

運転時間が設定されます。

設定時間が終了すると ……

機器本体 [運転]ランプが消灯。

涼風運転を停止します。

補足

- ●リモコンの [タイマー] 表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。
- ●運転時間を変更したいときは

▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

運転時間について (以下の時間で運転を開始します)

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
涼風運転	30分	前回の設定時間

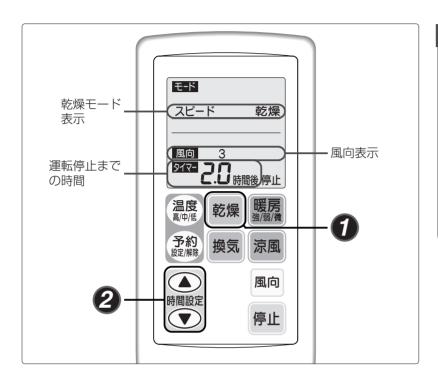
● 途中で停止したいときは

停止を押してください。本体機器の[運転]ランプが消灯し、ブザーが「ピー」と鳴り涼風運転を停止します。

浴室で乾燥

乾燥運転をする

洗濯物を乾かすことができる他、浴室の乾燥もできます。



■補足

- 洗濯物は「上手な衣類乾燥のしかた」(25ページ)を参考にしてください。
- 運転中に洗濯物を追加すると十分乾燥しない 場合があります。
- ●洗濯物の種類や量、脱水状態、浴室の種類や 大きさ、気温や湿度によって、設定時間が終 了しても十分乾燥しない場合があります。そ の場合は、再度乾燥運転してください。
- ●運転モードを変更する場合は、リモコン本体 の変更したい機能のボタンを押すことによ り、新しい機能で運転が開始されます。

1 リモコンを本体に向けて、 ^{乾燥}を押す。

ブザーが[ピッ|と鳴り、

機器本体 [運転] ランプが点灯(緑色)。 運転が開始されます。

乾燥 を押すたびに →スピード乾燥→乾燥→ゆっくり乾燥-

とモードが切り替わります。

補足

- 早く乾燥させたいときは、スピード乾燥運転 を使用してください。乾燥運転に比べ運転音 が若干大きくなります。
- 約2~3分後に、温風が吹き出して運転が開始されます。
- 換気ファンは10秒程遅れて運転を開始します。

② ●・▼ を押し、運転時間を設定する。

ボタン		設定時間(範囲)	I I	設定時間(単位)
	スピード乾燥・	5分~1時間まで		5分刻み
(増える)	乾燥	1時間~6時間まで	\Rightarrow	0.5時間(30分)刻み
	ゆっくり乾燥	4時間~10時間まで		0.5時間(30分)刻み
(減る)	アントクお送	10時間~12時間まで		1時間刻み

運転時間が設定されます。

設定時間が終了すると ……

機器本体 [運転]ランプが消灯。

約2分後に運転を停止します。

補足

- ●リモコンの [タイマー] 表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。
- 乾燥に必要な時間は洗濯物の種類や量、脱水 状態、浴室の種類や大きさ、気温や湿度によって異なります。

●運転時間を変更するときは

▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

●運転時間について

(以下の時間で運転を開始します)

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
スピード 乾燥	2時間	前回の設定時間
乾燥	3時間	前回の設定時間
ゆっくり 乾燥	8時間	前回の設定時間

- ●設定時間が終了したあと、機器本体の運転は 機器を冷やすためにしばらく運転してから (約2分後)停止します。
- ●途中で停止したいときは

停止を押してください。[運転] ランプが消灯 し、ブザーが「ピー」と鳴り乾燥運転を停止 します。

浴室で乾燥

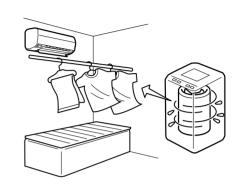
●上手な衣類乾燥のしかた

上手でムダのない衣類乾燥をしていただくためのポイントを紹介しています。

ポイント1

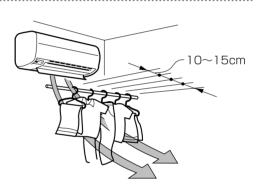
洗濯物は十分に脱水してから乾燥してください。

洗濯物は十分に脱水してから乾燥させてください。



洗濯物の間を温風が通り抜けやすいよう10~15cm の間隔をあけてください。

※洗濯物が多いときは、途中で並べ替えたり、向きを替えると効率良く乾燥できます。



厚手で乾きにくいものは中央に、薄手の乾きの早いものは端に置くとむらなく乾かすことができます。



ポイント2

温風の向きは洗濯物に向けて乾燥してください。

機器の温風は洗濯物の方向に出るようにリモコンでルーバー(温風吹出口)を調節してください。

くわしくは、「風向きの調節」(27ページ)を参照してください。

●衣類量の目やす

●ハンガー数による目やす

(ハンガーは10~15cmの間隔)

質 量	ハンガー数
4kg	13本以上
2kg	8本~12本程度
1kg	7本程度以下

(参考)代表的な衣類の重さ

バスタオル1枚 250g~300g タオル1枚 130g~150g シャツ(綿)1枚 110g~130g 男性用パンツ(綿)1枚 60g~80g パジャマ(綿)上下 450g~500g 靴下(綿)1足 60g~70g

●洗濯物の量による目やす





●乾燥時間の目やす

衣類量	乾 燥	時間	条 件
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	スピード乾燥	乾 燥	* #
4kg	約1時間30分~2時間	約2時間~2時間30分	
2kg	約50分~1時間20分	約1時間20分~1時間40分	20℃ 60% ●上記洗濯物を脱水機にて 5 分間脱水した物を使用
毛布 (1枚)		約4時間(脱水40秒)	●浴室内は水滴がない乾燥状態 ●ユニットバス 1 坪

その他乾燥時間は、季節、室温、浴室の乾燥状態および広さ、洗濯物の種類、脱水時間、洗濯物を吊る位置などによって変化します。

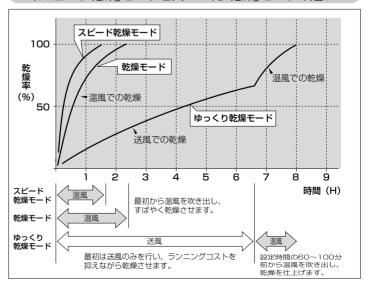
●ゆっくり乾燥運転について

- ●「スピード乾燥モード・乾燥モード」…温風で、衣類や浴室をすばやく乾燥させるときに使います。 (スピード乾燥運転時は、運転音が多少大きくなります。)
- ●「ゆっくり乾燥モード」…ランニングコストを抑え、経済的に衣類を乾燥させるときに使います。

ゆっくり乾燥の上手な使いかた

- 夜間の就寝中にゆっくり乾燥運転をすれば、翌朝に は乾燥完了です。
- ●昼間の浴室のあいてる時間を乾燥室として利用すれば、入浴前には乾燥完了です。
- ●衣類が少量の場合は、ゆっくり乾燥モードを使用せず乾燥モードをお使いください。(ゆっくり乾燥運転の方が乾燥運転をしたときよりランニングコストがかかる場合があります。)

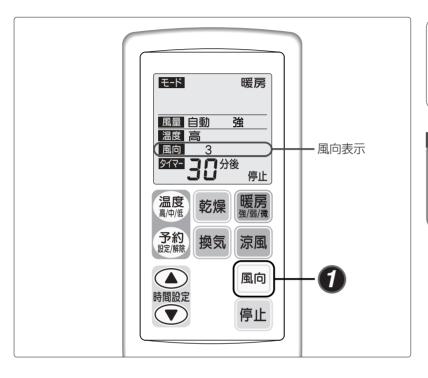
「スピード乾燥」モードと「ゆっくり乾燥」モードの違い



風向きの調節

風向切替(ルーバーの動作)をする

浴室の暖房・乾燥・涼風運転中に、温風(涼風)の吹き出し角度(ルーバー角度)の変更やスイングができます。切り替えはスイングを含めて6段階です。



<u></u> | 注意</u>



●温風(涼風)の吹き出し口・吸い込み口に棒や指を入れない。

内部でファンが高速で回転しています のでケガのおそれがあります。

| お願い | -

ルーバーは、指で操作しない。

リモコンで調節するとき、誤った動きの原因と なることがあります。また能力が下がったり安 全装置が働いたり、故障することがあります。

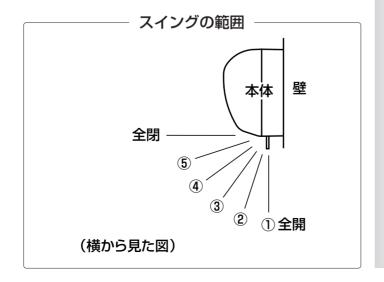


リモコンを本体に向けて、

風向を押す。

ブザーが「ピッ」と鳴り、

風向 を押すたびに $\rightarrow 1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 5$ と風向きが切り替わります。



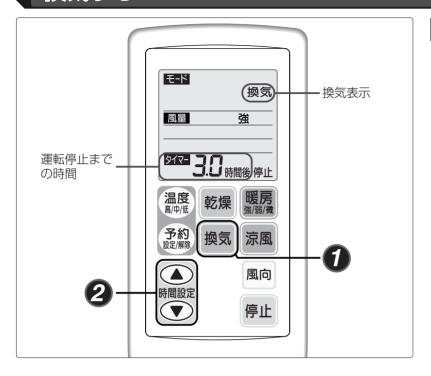
補足)

- ●暖房・乾燥・涼風の各運転開始時は、前回設定したルーバーの位置になります。
- ●暖房は「強」・「弱」・「微」、および乾燥の[スピード乾燥]・「乾燥]・「ゆっくり乾燥」、涼風「強」・「弱」はそれぞれで風向位置を記憶します。
- ルーバーの吹き出し角度について (以下の角度で運転を開始します)

1		初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
	暖房	3	前回の設定の風向
	涼風	3	前回の設定の風向
	乾燥	3	前回の設定の風向

浴室の換気

換気する



■補 足

- ・ 浴槽に水、またはお湯が残っているときは、 必ず浴槽に蓋をしてください(15ページ)。
- 入浴後は浴室内と機器本体内のカビ防止のため、換気運転を行ってください。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体 の変更したい機能のボタンを押すことによ り、新しい機能で運転が開始されます。

- 1 リモコンを本体に向けて、
 - ^{換気}を押す。

ブザーが「ピッ」と鳴り、

機器本体 [運転]ランプが点灯(緑色)。

換気運転が開始されます。

換気 を押すたびに 強 → 弱 と風量が切り替わります。

② ●・▼ を押し、運転時間を設定する。

ボタン	設定時間(範囲)	設定時間(単位)
	5分~1時間まで	└ 5分刻み
(増える)	1時間~10時間まで	└ ○.5時間(30分)刻み
(減る)	10時間~12時間まで [1時間刻み

運転時間が設定されます。

設定時間が終了すると ……

機器本体 [運転]ランプが消灯。

換気運転を停止します。

補足

換気ファンは10秒程遅れて運転を開始します。

- ●リモコンの[タイマー]表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。
- ●運転時間を変更したいときは

▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

●運転時間について

(以下の時間で運転を開始します)

	初めてご使用のとき	次回からご使用のとき
換気運転	3時間	前回の設定時間

●途中で停止したいときは

停止を押してください。本体機器の[運転]ランプが消灯し、ブザーが「ピー」と鳴り換気運転を停止します。

知っておいてください

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

⚠注意-



●本体各部に直接水やお湯、カビ取り剤などをかけない。

ショート・感電の原因になるばかりでなく、機器をいためます。



●エアフィルターの掃除を行うときは、足元に注意して作業する。

すべりやすいスリッパなどをはいての作業や、不安定な台を持ち込んでの作業は、転倒の原因 になります。また、浴槽の縁や風呂蓋の上にも乗らないでください。

●本体を掃除するときは運転を止める。

ファンが高速回転しているので、けがの原因になることがあります。

●リモコンのお手入れ

リモコンのお手入れは、水を使わずにから拭きしてください。

♠注意-



●リモコンを、化学ぞうきん・ガラスクリーナー・アルカリ性洗剤・ベンジン・シンナーで拭いたり、タワシなどの固いものでこすらないでください。

●エアフィルターのお手入れ(1カ月に1回程度)

1カ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

■補 足)

● エアフィルターにゴミやホコリがたまると、風量が減り、暖房や乾燥効果が低下します。

1 運転を停止する。

ルーバーが十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてください。

2 エアフィルターを取り外す

エアフィルター中央凹部に指をかけ、下図の方向 へ外してください。 ___

補足

- ●フィルターの裏側にドレン水がたまっている ことがありますので、注意しながら外してく ださい。
- 網の部分に無理な力を加えないでください。強く押えると、網が損傷する場合があります。



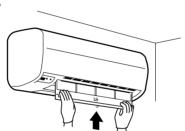
3 エアフィルターを電気掃除機などで掃除する。

エアフィルターを取り外し、電気掃除機のブラシなどを使ってほこりを吸い取ってください。また、油などで特にひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手早く洗ってください。



4 エアフィルターを取り付ける

エアフィルターはゆっくり、カチッと音がするまで挿入してください。



火気による乾燥は絶対にしないでください。



補足

- ●汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り 外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰 まっているほこりを取り除いてください。
- 水洗いをしたときは、水気をよくきってから 十分に乾燥させてください。お手入れは、け がを防ぐためにも手袋をはめて行うことをお すすめします。

■エアフィルターは良く乾かしてから取り付けてください。

注意



●エアフィルターを外した ままで運転しないでくだ さい。機器の故障の原因 になります。エアフィル ターは確実に装着してく ださい。



●本体のお手入れ

汚れたらそのつどお手入れしてください。

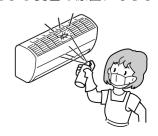
かわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってから拭く。

フロントパネルの汚れがひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。

補足

お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。

● ガソリン・シンナー・アルコール・化学洗剤・ベンジン・みがき粉・化学ぞうきん・スプレー 式殺虫剤などは絶対に使用しないでください。 キズや変形および変色の原因になります。



知っておいてください

故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。 修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

■補足)

● このほかに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの支社、 支店、営業所、出張所へご連絡ください。

●リモコン関連

状況·現象

原因

処 置

運転ボタンを押してもランプ が点灯せず運転もできない。 運転ボタンを押してもランプ が点灯しない。

ブレーカーが作動またはヒューズが 溶断したか、機器本体の漏電ブレーカーが作動しています。 修理が必要です。お買い上げの販売店または、もよりの当社の支社、 支店、営業所、出張所へご連絡ください。

「停止」「時間設定」以外の ボタンを押してもリモコンの 液晶表示が出ない。

リモコン表示が変わらない。

リモコンの電池切れ。

リモコンの乾電池を交換してください(13・14ページ)。

●風量関連

状況·現象

原因

処 置

吹き出し風量が少ない。

温風・涼風は出るが風が弱い。ファンからバサバサ音がする。

エアフィルターの目詰まりか、またはエアフィルターに水滴が付着しています。

エアフィルターの清掃をしてください(29ページ)。

水滴を除去してください。

部屋があたたまらない。 (温風が出ない)

[暖房ボタン]を押して動作させても温風が出ない。

湯温が設定温度まで上がっていない。

●ファンの異常。

●熱動弁の異常。

●熱源機の異常。

そのまましばらく待ってください (暖房ボタンを押してから、2~3分後に温風が出てきます)。

修理が必要です。お買い上げの販売店または、もよりの当社の支社、 支店、営業所、出張所へご連絡ください。

対象源機の取扱説明書にしたがって チェックしてください。それでも直 らないときはお買い上げの販売店、 またはもよりの当社の支社、支店、 営業所、出張所へご連絡ください。

●温度関連

状況·現象 原因 処置

暖房能力が低下した。

温風は出ているが風が弱い。

エアフィルターの目詰まり。

エアフィルターの清掃をしてください(29ページ)。

温風は正常に出ている。

→ 浴室のドア·窓が開いている。

ドア・窓を閉めてください。

●乾燥関連

湯温が設定温度まで上がっていない。

そのまましばらく待ってください (乾燥ボタンを押してから、2~3分 後に温風が出てきます)。

洗濯物・浴室が乾かない。 (温風が出ない)

[乾燥ボタン]を押して動作させても温風が出ない。

●ファンの異常。

●熱動弁の異常。

修理が必要です。お買い上げの販売店または、もよりの当社の支社、 支店、営業所、出張所へご連絡ください。

●熱源機の異常。

熱源機の取扱説明書にしたがって チェックしてください。それでも直らないときはお買い上げの販売店、 またはもよりの当社の支社、支店、 営業所、出張所へご連絡ください。

乾燥能力が低下した。

温風は出ているが風が弱い。

→ エアフィルターの目詰まり。

エアフィルターの清掃をしてください(29ページ)。

温風は正常に出ている。

浴室のドア·窓が開いている。

ドア・窓を閉めてください。

★ 洗濯物に温風があたっていない。

ルーバーの角度を調節してください(27ページ)。

●換気関連

状況·現象 「原因」「例如」

浴槽にお湯が残っていて蓋が開いて いる。 お湯を抜き、しっかりと蓋をしてください。

換気運転ができない。 換気ファンは回っている。

▲ 換気ファンの異常。

修理が必要です。お買い上げの販売店または、もよりの当社の支社、 支店、営業所、出張所へご連絡ください。

知っておいてください

音関連

状況·現象 原因 奶 置

異常音

締付部のゆるみ。 ファンモーターの振動。 修理が必要です。お買い上げの販 売店または、もよりの当社の支社、 支店、営業所、出張所へご連絡く ださい。

運転時異常音がする。

エアフィルターのガタツキ。

エアフィルターをしっかりと挿入し てください。

シッ」という音がする。

運転開始時や停止直後に「ピーニ」温度変化にともなう熱膨張・収縮によ って発生します。

一時的なもので異常ではありません。

●その他

状況·現象 原因 奶 置

水滴が落ちる。

機器本体から水滴が落ちる。 また色のついた水滴が落ち る。

浴室内が結露しているとき、機器本体 に付着している水滴が落ちる場合が あります。また入浴剤をご使用の場合 は入浴剤の混った浴槽水が蒸発、結露 し、色のついた水滴が落ちる場合があ ります。

水滴を拭き取ってください。

エラー表示について

本体表示部(10ページ)の各ランプがエラーをお知らせします。

原因 処 置 現 象

本体の運転・給水ランプが緑 色に点滅する。

浴室暖房乾燥機の異常。

お買い上げの販売店、またはもより の当社の支社、支店、営業所、出張 所にご連絡ください。

本体の運転・給水ランプが赤 色に点滅する。

熱源機の異常。 (循環水の不足以外) 熱源機の取扱説明書に従ってチェッ クしてください。

それでも直らないときはお買い上 げの販売店、もしくはもよりの当社 の支社、支店、営業所、出張所にご連 絡ください。

本体の運転・給水ランプが赤 色に点灯する。

熱源機の循環水の不足。

熱源機の取扱説明書を読んで補給 してください。

ご参考に

仕様

暖房の目やす(浴室適用サイズ)は温暖地を基準にしております。

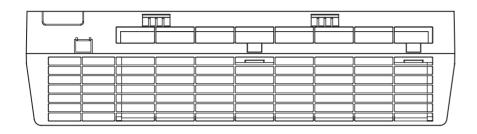
RBH-W413K	項		目			
田田 - 4						
設置・様式	品名					
治室適用サイズ 1.5坪以下の沿室	設置・様式					
## す 法 高さ240×幅620×奥行き165 (mm)						
度				***		
株 方 式 温風循環、下吹き出し式 線						
##	乾 燥 方 式 熱 源					
### ### ### ### #####################			源	暖房用温水(80℃、2.0 ℓ/分)		
大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学	電		源			
温 水	+立《主	雷気		100V3心(アース1心)、通信線24V2心		
整操 標準 吹き出し 5.3/5.3m³/分 換気 1.5/1.5m³/分 ゆっくり乾燥 吹き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 投気 1.0/1.0m³/分 投表 1.0/1.0m³	按机	温	水	CHジョイント7A接続		
Poc D 乾燥 吹き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 強 吹き出し 5.3/5.3m³/分 吹き出し 5.3/5.3m³/分 吹き出し 4.7/4.7m³/分 吹き出し 4.1/4.1m³/分 吹き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 換気 頭 吹き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 換気 弱 吹き出し 3.9/3.9m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 弱 吹き出し 3.9/3.9m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 弱 1.0/1.0m³/分 弱 1.0/1.0m³/分 対			スピード乾燥	吹き出し 7.4/7.4m³/分 換気 1.5/1.5m³/分		
選集		乾燥	標準	吹き出し 5.3/5.3m³/分 換気 1.5/1.5m³/分		
服房 販房 吹き出し 4.7/4.7m³/分 次 次き出し 4.1/4.1m³/分 次 次 次 次 次 次 次 次 次			ゆっくり乾燥	吹き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分		
(機) 吹き出し 4.1/4.1m³/分			強	吹き出し 5.3/5.3m³/分		
でき出し 4.174.1 m³/分 強	届量	暖房				
接触 映き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分 換気 小の1.0m³/分 換気 小の1.0m³/分 換気 小の1.0m³/分 換気 小の1.0m³/分 小の1.0m³/分 一切 小の1.0m³/分 小の1.0m²/分 小の1.0m²/			微	吹き出し 4.1/4.1m³/分		
接触	30/00/12	強 吹き出し 5.0/5.0m³/分	吹き出し 5.0/5.0m³/分 換気 1.0/1.0m³/分			
現式 現立 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日				=		
現場						
乾燥 標準 40/40dB 38/38dB 38/38dB 36/36dB 34/34dB 32/32dB 32/32dB 38/38dB 38/38						
展音						
選問		乾燥				
暖房 弱 34/34dB 32/32dB 38/38dB 38/35dB 39/39dB 35/35dB 35/35dB 35/35dB 35/35dB 35/35dB 35/35dB 37/41W 標準 48/60W ゆうくり乾燥 37/41W 28/31W 28/31W 21/23W 50/60Hz 済風 強 37/41W 弱 21/23W 50/60Hz 済風 強 37/41W 弱 21/23W 50/60Hz 済風 32/35W 21/29W 31/214W 熱出力(定格) 4.07kW(ムT=60K)						
満面						
強	騒音					
別別 35/35dB 39/39dB 35/35dB 37/41W 標準	50/60Hz					
換気 強 39/39dB 35/35dB 35/35dB 61/77W 標準 48/60W 48/60W 49×50乾燥 37/41W		涼風				
換気 35/35dB 35/35dB 35/35dB 61/77W 標準						
乾燥 花一下乾燥 61/77W 標準 48/60W 37/41W		換気				
乾燥標準 ゆつくり乾燥48/60W 37/41W 28/31W 28/27W電力強 						
消費 暖房 弱 28/31W 28/31W 28/27W 電力 微 21/23W 50/60Hz		古品				
消費電力強28/31W電力税24/27W50/60Hz流風強37/41W弱32/35W投気強21/29W弱12/14W熱出力(定格)4.07kW(△T=60K)リモコンワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付		+47米				
消費 電力暖房 微弱24/27W50/60Hz流風強37/41W弱32/35W投気強21/29W弱12/14W熱出力(定格)4.07kW(△T=60K)リモコンワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付				-		
電力 微 21/23W 50/60Hz	消費	曜臣				
50/60Hz強37/41W弱32/35W投気強21/29W弱12/14W熱出力(定格)4.07kW(△T=60K)リモコンワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付		H久/万				
場別 32/35W 投気 強 21/29W 弱 12/14W 熱出力(定格) 4.07kW(△T=60K) リチョン ワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付	+					
換気強21/29W弱12/14W熱出力(定格)4.07kW(△T=60K)リチョンワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付	55/55/12	涼風				
換気 弱 12/14W 熱出力(定格) 4.07kW(△T=60K) リチョン ワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付						
熱出力(定格) 4.07kW(△T=60K) ワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付		換気				
リキョ・ノ ワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付	熱					
	AN			* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		

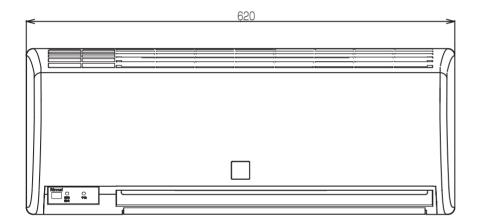
[※]騒音値は、弊社の無響室での測定値です。

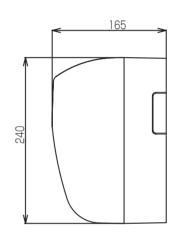
ご参考に

寸法図

単位:mm







アフターサービス

サービスのお申し込み

「故障かな?と思ったら」(31~33ページ)を見てもう一度ご確認ください。

⚠警告



確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないで お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご連絡ください。 そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)
- (3) 現象(できるだけくわしく)
- (2) 型式名…型式名は、機器銘板(機器左側面に表示)に表示してあります。
- (4) 訪問ご希望日

保証について

取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。

●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をごらんください。 保証書を紛失されますと、保証期間中であっても修理費をいただくことがありますので大切に保管してください。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間について

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後10年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

アフターサービスなどについてわからないとき

●お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所(別添の**「連絡先」一覧表**を参照してください)にお問い合わせください。

点検整備のおすすめ(有料)

- ●長期間、安全快適にご使用いただくために定期的に(3年に1回程度)「点検整備」を受けられることを おすすめします。
- ●「点検整備」はお買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご用命ください(有料)。
- ●「点検整備」の内容は、下記のとおりです。 ①機能部品の点検、確認 ②掃除整備

お客様の個人情報の取り扱いについて

- ●当社はお客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所・電話番号などの個人情報を、サービス活動および安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- ●当社は、機器の修理や点検業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供はいたしません。

MEMO

MEMO

	型式名					
3L認定品	HBD-4105Al	JSK リンナイ	温水式浴	室暖房乾炒	操機 保証書	
	RBH-W413K					
この 本書 行う	D製品は厳密な 書は、お客様の うことをお約す	する品質管理および村)正常な使用状態にま 更するものです。	食査を経てお 3いて万一故 = 1	届けしたもの 障した場合に	です。 、本書記載内容	で無料修理を
1 /□≡	江田田(十二七)等() Lげの口からり左門 <i>(</i>	記 動去物型は2年	:88) レー 松口	- <i>は</i> レリエコン <i>を</i> :	対名 レーキオ
1. 休息	証期間は、の負い 証期間中故障が多	ハエロの日から2年间() 発生した場合は、本書を	熱父揆츎は3年 ご提示の上、	- 同) こし、(成品4 お買い上げの販う	A体とリモコノを決 も店に修理をご依	対象とします。 頼ください。
2. ご動	転居の場合は、 	事前にお買い上げの販売	店にご相談く	ださい。	たあで <i>きた</i> い担合	によ 引送のご恵紋
3. Cg 先」	盲台	*証音に記入してめるの)上、お近くのリンナイ:	支社・支店・宮	元点に修理がと1 営業所・出張所に	^{仏頼 Cさない場っ} ご相談ください。	には、別派271建裕
4.本	保証書は再発行し などのいるのお5	ハたしませんので大切に マは下記をで覧くださ!	保管してくだ	さい。		
ひ. 保記	止についての規范	Ŀは ↑記をご莧く <i>に</i> ごし	l _o			
			無料修理	規定		
1 2 3 IN	説明書、本体貼代 連用状態で故障社に 連用状態の弊社障した にもよりのに店にさい がの販えだで理を がのしていますでは がのしていますでは がのではいますでは がのではいますでは がのではいますでは がのではない。 にはない。 ではない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないない。 にはないないない。 にはないないない。 にはないないないない。 にはないないないないない。 にはないないないないないないないないないないないないないないないないないないない	は、	った売 お書る実 は な ち 有虫損の で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	ト 樹脂仕上、 場合。 表示れた場合。 機器にたない。 用された場合が が、 神楽のない。 が、 神楽がいない。 が、 神経がない。 が、 神経がない。 が、 神経がない。 が、 神経がない。 が、 神経がない。 は、 神経がない。 は、 神経がない。 は、 神経がない。 は、 神経がない。 は、 神経がない。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	情など設計仕様の範 した。 いたの場合。 いたい場合。 いたが年月日にはでは、電圧 がない場合。 いたが年月日にはでは、 ないまではいいがあれるがです。 ないはでするがです。 ないはでするがです。 ないはでするがです。 ないではいるです。 はいではいるできます。 はいではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないではいるできます。 ないできまするできます。 ないできまないできます。 ないできまするできます。 ないできまないできます。 ないできまないできます。 ないできまないできます。 ないできまないできまないできまないできまないできまないできまないできまないできま	囲内の感覚的な現象の 以外の電源、電圧で使 様名、販売店名の記入 を書き替えられた場合。 などの費用。 足する事による本機の です。 」 Japan. 、条件のもとにおいて 従ってこの保証書による 律上の権利を制限する でご不明の場合は、で 連絡先」一覧表をご覧 に、営業所・出張所に 能部品の保有期間につ ださい。
め 見	見い上げ日		半风	<u> </u>		
販	売 店 名					耿 扱
1年	所 話 来 只					者
电	市 笛 万					
め各様へ	・・この保証書をお	更け取りになるときにお賞U IJ 〒454-0802	ルエに日、販売店 ンナイ 校 名古屋市中川E TEL 052(361	id、取扱者印か記。 大会社 ロビリス で福住町2番26年)8211代表 ラ	へしてあることを確認	欲しくく/ ごさい。

2052(361)8211 〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号 〒140-0002 東京都品川区東品川1-6-6 〒140-0002 東京都品川区東品川1-6-6 関東支社 **2**03(3471)9047 **2**03(3471)9047 東京支店 北関東支店 **2**048(667)4321

〒331-0811 さいたま市北区吉野町1丁目396-1 東関東支店 ☎043(273)3360 〒261-0026 千葉市美浜区幕張西2丁目7-1 〒221-0856 横浜市神奈川区三ツ沢上町4番10号 南関東支店 ☎045(320)3051

東北支社 ☎022(238)8315 〒984-0002 仙台市若林区卸町東1丁目5-5

206(6786)3601 広島支店高松支店 **2**082(277)5131

〒060-0031 札幌市中央区北一条東2丁目 〒950-0864 新潟市東区紫竹2丁目1-74 〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号 〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目10番21号

〒733-0833 広島市西区商工センター3丁目4番21号 〒760-0066 高松市福岡町2丁目11番6号 ☎087(821)8055 **2**092(281)3234 〒812-0029 福岡市博多区古門戸町2番3号

修理についてのお問い合わせは

oo 0120-054-321

